

Come igienizzare e sanificare gli ambienti in linea con le direttive Protocollo Ministeriale Covid-19?

Puoi scegliere...

Così



o così



Scopri come puoi igienizzare in modo automatico, scegli il dispositivo che lavora per te!

L'igiene è un problema più che mai attuale, le **normative** che si sono susseguite in materia di gestione dell'emergenza da Covid-19 introducono per tutte le attività **la necessità di operazioni di sanificazione** finalizzate al contenimento del contagio. In molti ci chiedono quindi quali siano le **strategie migliori per sanificare** in modo corretto le proprie attività rispettando i decreti ministeriali.

Le principali tecniche di sanificazione nel rispetto della normativa vigente

Il Ministero della Salute distingue innanzitutto tra **ambienti sanitari e non sanitari** (alberghi, ristoranti, uffici, aziende, palestre e scuole). A seconda del tipo, cambiano i prodotti e le attrezzature da utilizzare, in quanto devono essere adeguate alle superfici da trattare e allo stato dell'ambiente.

La procedura che permette di **annullare la carica virale** (anche di Covid-19) negli ambienti prevede la pulizia accurata seguita dall'applicazione di **disinfettanti** come ipoclorito di sodio (0.1-0.5%), etanolo (62-71%) o **perossido di idrogeno** (0.5%).

Le regole fondamentali sono la particolare attenzione a tutti i punti di contatto, da disinfettare meticolosamente, e l'utilizzo di panni monouso.

È fondamentale procedere con **trattamenti frequenti**, intensificando anche tutte le attività

ordinarie di detersione, la pulizia di base, prestando particolare attenzione anche alle zone con più afflusso di utenti.

La sanificazione solitamente si conclude **irrorando soluzione disinfettante** anche attraverso l'utilizzo di un **nebulizzatore**, andando così a **potenziare l'effetto sanificante** dell'intervento svolto. La durata dell'effetto dipende dalla tipologia di ambiente e dalle caratteristiche delle persone che lo frequentano.

La soluzione per disinfettare gli ambienti in modo semplice e automatico: il nebulizzatore di perossido di idrogeno



La sanificazione adotta **metodi professionali**, strutturati e più incisivi di pulizia degli spazi, con **protocolli stabiliti e comprovati** per ogni esigenza specifica: spazi interni ed esterni, arredi e superfici di varia natura.

Attenersi a quanto previsto dalle direttive ministeriali è fondamentale. Proprio per ottimizzare i processi ed ottenere risultati davvero efficaci, FAS Italia propone, fra le varie opzioni, il [nebulizzatore di perossido di idrogeno](#), che sicuramente è una delle migliori soluzioni: in poco tempo infatti è in grado di saturare completamente i locali **igienizzandoli al 100%**, compreso tutti gli arredi e complementi.

Il dispositivo, molto pratico e funzionale è **made in Italy**, riesce a disinfettare spazi di piccole e di grandi dimensioni. Crea infatti delle particelle invisibili che galleggiano nell'aria e arrivano da subito fino ad almeno 3 metri di altezza e che saturando l'ambiente raggiungono ogni spazio, depositandosi sugli oggetti, **per un effetto duraturo nel tempo**, senza però bagnare e rovinare le superfici o gli articoli esposti.

Questa **“nebbia” secca e atossica penetra in tutto l'ambiente**, compreso eventuali stanze collegate, corridoi, ripostigli, ecc. purché siano tenute aperte le porte. Di fondamentale importanza è che le finestre o altre aperture verso l'esterno siano chiuse.

È possibile anche effettuare una **programmazione intelligente** per eseguire un **ciclo di igienizzazione notturno e trovare il locale pronto all'uso e igienizzato il mattino seguente. Il dispositivo lavora per te, anche di notte!**

Può inoltre essere utilizzato per **sanificare gli impianti di aria condizionata canalizzati**, unità di trattamento aria (UTA), operazione che deve essere fatta una volta al mese ad impianto spento.

Il **nebulizzatore** utilizza una [soluzione al perossido di idrogeno + ioni d'argento](#) pronta all'uso, senza necessità di manipolazioni, secondo **Protocollo del Ministero della Salute Covid-19**. Se da una parte il **perossido di idrogeno**, meglio conosciuto come “acqua ossigenata”, svolge un'azione igienizzante, dall'altra **gli ioni d'argento** creano un film protettivo, duraturo nel tempo, sulle superfici.

Nebulizzatore di perossido di idrogeno: un dispositivo pratico ed efficace

Uno dei grandi vantaggi di questo nebulizzatore, unico nel mercato, è che **non necessita di nessun operatore professionale**: automaticamente, grazie alla sua **tecnologia micronebulizzatrice** di particelle aerosol di dimensioni 03/05 micron, arriva in ogni luogo garantendo una **diffusione uniforme nell'ambiente**. Apparecchi economici che erogano particelle più grandi non sono adatti, in quanto non riuscirebbero a saturare tutto l'ambiente e relative superfici.

Il perossido di idrogeno è **innocuo per l'uomo e per l'ambiente** e permette di effettuare rapide sanificazioni di ogni ambiente, **senza causare danni a mobili, tessuti, apparati elettronici ecc.**

Una volta terminato il ciclo programmato dell'erogazione si deve attendere 20 minuti perché il perossido di idrogeno svolga la sua azione igienizzante su tutte le superfici. Attendere poi altri 20 minuti prima di entrare nei locali, trascorso questo tempo infatti il perossido di idrogeno si trasforma in ossigeno.

- **Come funziona:** una volta programmata la macchina agisce da sola. Si consiglia di tenerla in un punto qualsiasi della stanza, magazzino, laboratorio, capannone. È documentata l'efficacia del perossido d'idrogeno con una concentrazione dello 0,5%, che riesce a distruggere i virus in circa 1 minuto di esposizione.
- **Dove utilizzarlo:** Il perossido d'idrogeno è adatto per tutte le superfici, compreso legno e marmo, non lascia aloni, si può utilizzare dove sono presenti apparati elettronici, tende, divani/poltrone, moquette o tappeti.
- **Pro:** il sistema è totalmente automatico e permette di sanificare tutto l'ambiente in tempi rapidi e non danneggia tessuti o altri oggetti.

Nei classici nebulizzatori dove è presente la lancia o la pistola è necessario che l'operatore rimanga all'interno del locale mentre procede con la sanificazione, per cui deve **essere abilitato e formato** per la sanificazione secondo le leggi vigenti.

C'è da tenere presente inoltre che alcuni sanificanti, se preparati in sito (sul posto) e quindi diluiti in base alle indicazioni, devono essere utilizzati esclusivamente da operatori specializzati, persone che hanno seguito un corso di formazione specifico per la sanificazione.

Una soluzione igienizzante già pronta all'uso come possiamo fornire, non necessita di ulteriori manipolazioni, quindi **utilizzabile da chiunque** risulta oltretutto molto più utile e pratica.

Una profonda igienizzazione non dovrebbe essere più considerata come un'attività di carattere straordinario, ma una **procedura di tipo ordinario** con frequenza costante e periodica.

Tabella vari modelli mq/ora:

	CAPACITÀ DI SATURAZIONE ORARIA *		
CODICE	MC	MQ	CONSUMO/ORA
12414	1500	500	50 ml
12437	3000	1000	100 ml
12438	6000	2000	200 ml

ESEMPIO DI TEMPI DI EROGAZIONE PER IL MODELLO BASE COD. 12414 DA 1500 MC			
MC	MQ	TEMPO	CONSUMO
750	250	30 minuti	25 ml
1500	500	1 ora	50 ml
2250	750	1 ora e 30	75 ml
3000	1000	2 ore	100 ml
4500	1500	3 ore	150 ml
6000	2000	4 ore	200 ml
CON IL MODELLO DA 3000 MC SI DIMEZZANO I TEMPI CON IL MODELLO DA 6000 MC I TEMPI SONO DI 1/3			

* Considerando un' altezza degli ambienti di 3 metri